



CLAUDIANE GUAY

DNF, UNIVERSITÉ DE LAUSANNE,
LAUSANNE (SUISSE)

Étude de la contribution des tissus métaboliques aux ARN non-codants relâchés dans le sang en condition contrôle et de résistance à l'insuline

Afin d'améliorer le pouvoir prédictif des ARN non-codants circulants dans le sang comme biomarqueurs, nous utiliserons un modèle de souris permettant le marquage spécifique de l'ARN produit par le foie, le tissu adipeux, les muscles ou les cellules β du pancréas.

Les objectifs sont : 1) établir le profil des ARN non-codants circulants dans le sang en conditions contrôles et de résistance à l'insuline, 2) déterminer leur provenance et 3) déterminer s'ils sont associés au dysfonctionnement des tissus métaboliques.

ALLOCATION SFD
ALLOCATION
EXCEPTIONNELLE

—
25 000€